

①

Aufgabe 5-31

$$1.) A = \frac{2,5}{18} + \frac{1}{3} + \frac{0,5}{2} + \frac{1,5}{6} = 0,97 \approx 97\%$$

$$\mu = n \cdot (2^{\frac{1}{n}} - 1) \stackrel{!}{=} 4 \cdot (2^{\frac{1}{4}} - 1) = 0,757$$

$$n = 4 = \text{Farbes}$$

↳ Überprüfung Rechtzeitigkeit durch graphisches/
numerisches Verfahren, da $A > 75,7\%$

J3, Prio 4
 J2, Prio 3
 J4, Prio 2
 J1, Prio 1

